																		•					
			•								٠												
	<u> </u>			_	_			_	_									A	pp	lic	atic	n/	Cc
					na	(e)	(()7 (Cli	ai;	ns	.	1401										
													10/709,574										
												Examiner											
												Shay L. Karls					ls						
				1	R	eje	cto	ad			_		(T	hrou Ca	gh r	llec	er 1	al)	-		N	N	loı
				=	4	Mo	we	d			+			Re	stric	cted	1				ı	lı	nte
]			_	_				,								_						_
	-	Cla	im	_	1	īa.		Date	e	_	_	_	ļ	Cla	im	ļ.,			ᆜ	Date	-		_
	┆	<u>.</u>	Original	8	5	8						1		酉	Original							٠,	ĺ
	[] [Final	gio	11/15/06	以	'n					l		l	Final) g			1					l
	-		_	4	1	Ľ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	┝		 	51	\vdash			⊢	┝	Н		<u> </u>
	<u> </u>	\exists	2	V	V		┢─	┢	┪	┢	┝	Н	1	-	52	\vdash	-		┢	_			Г
1			3	V	V	1							١.		53		•						
ĺ			4	V	1	~									54								
	<u> </u>	_	5	✓	4	<u> </u>		<u>_</u>	<u> </u>	L	L_	L_			55	Щ			ㄴ		Ш		L
		4	<u>-6</u>	₩,	×	77	=					Γ.		<u> </u>	56	Н			Щ	⊢	Ш	_	
ı	l		7	×	1	۲	-			L	Н	\vdash		 	57 58	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	\vdash	H	-	<u> </u>
	i H	-	<u> </u>	1	Ľ	E	Ε				⊨	-		\vdash	59	${f H}$	-		\vdash	\vdash	Н	\dashv	_
	 -	〓	10	7	5	/	-	 		-	\vdash	\vdash		 	60	H	ᅱ	-	\vdash		H	┪	
	i –	コ	44	7		Ľ					П	_			61	П		_		$\overline{}$	П	╗	_
		\equiv	12	7	V	Е	\equiv				Ш	Ы			62						П		
			13	K	К			Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	- ∣		63	\Box							
	<u> </u>	_	14	1	1	/	<u> </u>			_				L_	64	Ш				_	Ш	Щ	_
	l ⊢	4	15	*	M		E	=		E			۱		65	\vdash		_	_	\vdash	Н	_	
		7	16 17	*	M	1	=	Ħ	⊨	Ħ			_	<u> </u>	66 67	⊢⊦		_	$\vdash\vdash$		┝╌┤		-
		⊣	18	7	4	K	,	\vdash	\vdash	Н	H	Н		\vdash	68	$\vdash \vdash$	ᅱ	-	H	_	Н	\dashv	_
	-	4	19	Ý	Ż	Ě		\sqsubseteq							69	H	ᅱ	_	_		┝┤	\dashv	_
	-	#	20	4	Ä			П	Ш				Ц		70	П	7	_	М			_	
ļ			21		Z	abla								,	71								
			22												72								

75

99 100

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
10/709,574	MANFREDI, PAUL A.							
Examiner	Art Unit							
Shav L. Karls	1744							

١	Non-Elected	A	Appeal
	Interference	0	Objected

		Claim			Date								
	Final	Original											
1		101											
]		102											
]	•	103 104											
1		104			L	┕	ᆫ	L	_	_	Ц		
1	<u> </u>	105			┖	ᆫ	ᆫ	╙	┖	╙	Ц		
ı	<u> </u>	106			_	_	<u> </u>	L	╙	ļ	Щ		
1	ļ	107		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	┡	Н		
ł		108	_	H			⊢	<u> </u>	-	⊢	Н		
ł	ļ	109	_	\perp			H	⊢	-	┝	Н		
ł	-	110 111	_		-		Н	⊢	\vdash	⊢	Н		
ł	-	112		-	-		_		┝	-	Н		
ł	 	113	-	_		-	\vdash		-	_	Н		
1	-	114	\vdash	Т	┢	\vdash	<u> </u>		\vdash	Н	Н		
1		115	\neg	П	Г	Т	Г		Г	П	П		
١		116									П		
1		117											
]		118											
]		119											
l		120									Ц		
ı	igspace	121				Ш					Ц		
ı	<u> </u>	122	_								Ц		
	<u> </u>	123	-			\vdash					Н		
	ļ	124			_	Н	\vdash	_	_	_	Н		
	<u> </u>	125			_		\vdash	_	H	_	Н		
	<u> </u>	126			·	H			_	_	Н		
	-	127 128		_	├	Н.	_			_	Н		
ı		129	-	-	H	Н	-	-	_	-	Н		
ı	-	130	-	-		-	_	Н	_	-	Н		
١		131	-	_		\vdash	\vdash	Н		_	Н		
١		132			Т		\vdash				П		
l		133		\Box	П	-	_				П		
		134			Ī								
		135											
		136									口		
ı		137		oxdot	\Box	Ŀ			Ц	L	Щ		
l	\perp	138	Щ	<u> </u>	L	H	\vdash	Щ	Ш	L	Н		
ł	\vdash	139	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	Н	<u> </u>	Н		
1	\vdash	140	Щ	H	H	Н	\vdash	\vdash	\vdash	 -	Н		
ł	-	141 142	H	H	\vdash	-	\vdash	-	Н	\vdash	Н		
1	-	143	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	-	Н		
1	\vdash	144			\vdash	Н	Н		-	Ι-	Н		
1	\vdash	145			Н	Н	Н	Н	Η		Н		
١		146	П	Т			П		_		М		
		147									\square		
1		148											
l		149											
1		150	لنا		L				oxdot		Ш		

22

25

27

30

45